

M12-SD-CC-IDC-4P-ACOD-M-STR-SHLD



Das Bild dient lediglich illustrativen Zwecken. Bitte beachten Sie die Produktbeschreibung.

| | |
|--------------------|---|
| Artikelnummer | 21 03 322 1410 |
| Beschreibung | M12-SD-CC-IDC-4P-ACOD-M-STR-SHLD |
| HARTING eCatalogue | https://b2b.harting.com/21033221410 |

Bezeichnung

| | |
|--------------|------------------------|
| Kategorie | Steckverbinder |
| Baureihe | Rundsteckverbinder M12 |
| Bezeichnung | Slim Design |
| Komponente | Kabelsteckverbinder |
| Beschreibung | gerade |

Ausführung

| | |
|------------------|-----------------------------------|
| Anschlussart | HARAX [®] Anslusstechnik |
| Geschlecht | Stift |
| Schirmung | geschirmt |
| Kontaktanzahl | 4 |
| Kodierung | A-Kodierung |
| Verriegelungsart | Schraubverriegelung |

Technische Kennwerte

| | |
|------------------------|----------------------|
| Leiterquerschnitt | 0,14 mm ² |
| Leiterquerschnitt | AWG 26 |
| Aderaußendurchmesser | ≤1,6 mm |
| Bemessungsstrom | 4 A |
| Bemessungsspannung | 50 V |
| Bemessungsstoßspannung | 1,5 kV |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Überspannungskategorie | III |



Technische Kennwerte

| | |
|--|-----------------------------------|
| Isolationswiderstand | >10 ⁸ Ω |
| Durchgangswiderstand | ≤10 mΩ |
| Anzugsdrehmoment | 0,6 Nm |
| Schlüsselweite (Rändelschraube / Rändelmutter) | 15 |
| Grenztemperatur | -40 ... +85 °C |
| Steckzyklen | ≥100 |
| Schutzart nach IEC 60529 | IP65 / IP67 im gesteckten Zustand |
| Kabeldurchmesser | 5,7 ... 8,8 mm |
| Isolierstoffgruppe | I (600 ≤ CTI) |

Materialeigenschaften

| | |
|----------------------------------|------------------------------|
| Werkstoff Einsatz | Polyamid (PA) |
| Werkstoff Kontakte | Kupferlegierung |
| Kontaktoberfläche | Au über Ni steckseitig |
| Werkstoff Gehäuse | Zink-Druckguss |
| RoHS | konform |
| ELV Status | konform |
| China RoHS | e |
| REACH Annex XVII Stoffe | nicht enthalten |
| REACH ANNEX XIV Stoffe | nicht enthalten |
| REACH SVHC Stoffe | nicht enthalten |
| California Proposition 65 Stoffe | ja |
| California Proposition 65 Stoffe | Blei Nickel Naphthalin |

Normen und Zulassungen

| | |
|----------|--|
| Normen | IEC 61076-2-101 |
| UL / CSA | UL 2238 CYJV2.E302521 CSA-C22.2 No. 182.3 CYJV8.E302521 |

Kaufmännische Daten

| | |
|---------------|--------|
| Packungsgröße | 1 |
| Nettogewicht | 52,8 g |



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

| | |
|-----------------------------|--|
| Ursprungsland | Rumänien |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990 |
| GTIN | 5713140225305 |
| ETIM | EC002635 |
| eCl@ss | 27440116 Rundsteckverbinder (feldkonfektionierbar) |